POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION	NV	75284	C4/12/99					
O.I.P.E. CLASSIFIER		4.8	4114199					
FORMALITY REVIEW		171476	1//16/09					

## INDEX OF CLAIMS

	Rejected Allowed		Non-elected Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal Objected

_			_	_	_	_		_	_	_		_			_		_	ì	
۲	Cla	im	<u> </u>	T	-		r-	ť	at	e -									
١.	_	룓	١,	١.	١	18//	3	l.	y!	a	2		l	ı		1			
	틸	Original	8/8	i	?	Ź	20/0		3/2	1, 410				1		١		1	
۲	4			۳	4	ż	7		<u>`</u>	١.	7	_	+	7		$^{\dagger}$	_	l	
þ		Y	ľ	¥	4	_	1	t	-	K	1	-	t	-	_	+		ı	
ŀ	_	3	H	Н	Н	+		╁	<del>`</del>	<del>                                     </del>	f.	-	+	-	_	+	-	١	
ŀ			$\vdash$	Ш	4	╀	7	+	1	V (V)	1	_	╀	-	_	+	-	1	
ŀ	_	5	┞	₩	Н	+	۲	+	╀	1	7		╁	-	⊢	╅		ł	
k	7	-	⊢	K	4	-	K	╁	÷	K	H	_	╁	-	┝	+	_	1	
P	<b>X</b>	7	╀╌	₩.	<u>`</u>	1	╁	╁	÷	+	}	_	+		┝	+	_	1	
ŀ		8	╁	#	<u>.</u>	H	╁.	+	Ť	4		_	+		H	+	_	1	
ŀ		9	Н	+	۲	H	H	+	t	R		_	$^{\dagger}$		H	+	-	1	
ŀ		10	-	╁	1	Н	Н	+	+	•			+	-	۲	┪		1	
ŀ	-	11		╁	+	Н	╫	+	+	1		_	+		t	┪	-	1	
ŀ		12	-	+	+	Н	H	╅	†	h	7	-	†	_	t	7	_	1	
ŀ	_	13		╁	+	Н	H	+	+	10	7	Н	+		t	7	-	1	
ŀ	-	14		+	t	H	╫	+	+	۲,	<u>,</u>	H	+	_	t	+	-	1	
ŀ	-	15		+	†	Н	Н	+	t	۲,	Ť	$\vdash$	+	_	t	+	-	1	
ŀ	_	16		+	+	۲	١.	h	†	†.	7	Τ	+		t	7	_	1	
ł	_	17		+	†	$\vdash$	₩	H	†	†	J	T	7	_	t	d	Т	1	
ł	_	18	ť	寸	1	1	Η,	Y	Ţ	†	J	T	7		t		Г	1	
ł		1	7	ᡮ	$\overline{}$	忖	t	. 1	_	オ	$\overline{}$	t	7		Ť		Г	٦	
ł	-	1	╫	╁	$\dot{}$	$\forall$	Ή,	7		オ•	<u></u>	t	1		t		H	7	
- 1	-	13	1	╁	-	╁	+	7		١,		t	4	_	+	_	H	٦	
-	_			╁	-	╁	+		K	;	$\bar{\ }$	t		-	t	_	t	┪	
٦		20 121	3	↲		۲.	十	J		;	_	+	_	┢	†		t	┪	
	-	13	4	Ť	1 2 2 2	+	+	_	t	1	$\stackrel{\cdot}{\sim}$	t		Ι-	†		t	┪	
)	┝			7		+	H	Y	-	t	_	t	_		1	_	t	٦	
_	┝	3	<u> </u>	7	_	+	H	J	┝	-	_	†	_	Т	1	_	t	٦	
3	7	12		$\dashv$	_	-	:†	Ť	t	7	_	Ť	_	T	1		t	٦	
	┝	2	_	1		t	+	_	t	7	_	†		T	7	_	T	╗	
	┝	12	_	┪	-	+	1	_	t	┪	_	1	_	Τ	┪		Ť	┪	
	H	٠.	0	Ť	٠,	+	1	_	t	┪	_	†	_	T	7	7.	T	╗	
	H		11	_	Т	1	7		T	┪	_	1		1			1	╗	
	۲		12	_	Т	+	7	_	t	7		7		T		Г	1		
	۲		33	_	Т	$^{\dagger}$	1	_	t			7		T	_	Г	T		
	۲		4	_	Γ	+	7	_	†		Г	7		T	_		1		
	$\vdash$	_	35		T	+	┪	_	T		Г	7	_	T	_	Γ	T		
	1		36	_	٢	+	. 1		†		Γ	7		T		Γ	1		
			3/	_	٢	+		_	†	_	Γ	7		T		Γ	1	_	
	r		38	_	t	7	7		T		Γ	7		Ţ		Ι			
	T	1:	39	_	T	1			1	Ī		1	_	J		I	Ī		
	t	-	6		T				1		T			T		Γ	1	ī	
	t	1	41	,	t	1			1	_	T	7		†		T	7		
	t	_	42	-	t	7	_	۲	†		t		H	+		Ť	7	_	
	t		43	_	†	Ħ		Т	7		t			1	_	T	7		
	t	1	44	Т	t	┪	_	Γ	7	_	T		Γ	†	_	T			
	t	┪	45	Η	†	┪	_	t	1		t	_	T	†		1	1		
	t	7	46	Γ	†	7		T	7	_	t	_	1	1	_	†	7		
	1		47		1		-	1			1	-	1			T			
	t		48	T	1	$\exists$	_	t		_	†	_	t	7		†			
	l	_	49	T	†			t	٦		†		t	7		†		Г	
	ŀ	_	50	T	1			T	_		†		t	7		+	_		

	Cla	im	Date													
	Final	Original														
	Г	51						L			_				L	1
		52										1			L	
	Г	53		Π	Т							1	į			
		54		Г	1			Ι			L	I			L	]
		55			Τ	_ !		L			L	┙			<u> </u>	1
		56			l			L	_		L	4		L	L	ļ
		57		L	I		L	L	_	L	╙	4		<u> </u>	L	1
		58		L	L	_	L	┶			L	4		_	L	1
		59	-	1	$\perp$	_		1	_	<u> </u>	Ļ	4		<b> </b> _	┞	-
		60		L	4	_	L	1	_	_	$\perp$	4		_	↓_	-
	$\perp$	61		╀	4	_	1	4	_	1	╀	4		-	┼-	-
	$\vdash$	62		╀	1		₽	+	_	-	+	-		╀	╀	4
	_	63	-	$\downarrow$	4	_	┞-	4	_	╀	+	4	_	╀	╀	4
	L	64	-	╀-	4	_	╀	+		╀	+	4		╄	╁	-
	$\vdash$	65	_	+-	+	_	╀	+		╀	╁	$\dashv$	_	╀	+	4
	$\vdash$	66	_	╀	+	_	╀	+		╁	+	$\dashv$	-	╁	╀	┨
	$\vdash$	67		+	+	_	╀	+	_	╁	+	_	-	╁	┿	-
	$\vdash$	68	-	╀	+	_	╁	+	÷	╁	+	-	H	╁	╁	┥
	-	69	-	+	4	_	╀	+	_	╀	+		⊢	╁	╫	$\dashv$
	_	70	-	+	4	_	╀	-	_	+	+		H	╀	╫	4
	-  -	7	_	+	4	_	+	-	_	+	+	_	H	╁	+	-
	$\vdash$	7	3	+	$\dashv$	-	+	+		+	+		┝	╫	+	┥.
	-	_	4	+	$\dashv$	-	+	$\dashv$	-	+	+	_	╁	+	+	-
	-	_	5	+	-		+	$\dashv$	-	+	+	-	۲	1	1	٦.
	+	_	6	+	_		+	-		+	7		t	+	1	
	$\perp$	-	<del>,</del>	+	_	_	+	$\exists$	Г	+	7	_	1	1	1	7
	$\vdash$	_	8	7	_	Т	+	_	Г	1	╗		T	1	1	
	1	7	9	1	_	Г	7		Г	1	٦		Т	7		
	1	18	30	1	_	Г	7									
	٦	1	81	7		Г									╛	
	ı	1	32							$\Box$				1	_	_
	T	1	33				I		L			_	1	4	4	_
			84					_	L	4		_	4	4	4	4
			85	⅃		L	_	_	Ļ	4		L	4	4	4	4
	L		86	_	_	1	_	_	ļ	4		-	+	$\dashv$	-	ᅱ
		_	87	_	_	1	_	_	1	$\dashv$	_	-	+	$\dashv$	-	ᅴ
		_	88	_		ļ	_	_	+	$\dashv$		-	+	┥	$\dashv$	$\dashv$
	1	_	89	_	_	+	4	_	+	$\dashv$	_	-	+	-1	-	$\dashv$
1	1	_+	90		_	4	_	_	+	-	_	$\vdash$	+	$\dashv$	-	$\dashv$
	1		91	_	L	1	_	_	+	-		$\vdash$	4	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
1		$\dashv$	92		L	4	_	-	+	-		-	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
1			93		Ŀ	4		-	+	-	_	╁	+	-	-	$\dashv$
-	1	_	94	_	_	+	_	<u> </u>	+	_	_	╀	$\dashv$	_	-	$\dashv$
1	ļ		95		-	+	_	-	+	-	-	+	-	-		
1	ļ	_	96 97	-	$\vdash$	+		-	+		$\vdash$	+	-	_		Н
1		_	98	$\vdash$	╀	4	_	$\vdash$	+		-	+	$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$
1	ŀ	_	99	-	t	4		╁	+		-	†	$\dashv$	_	Г	$\vdash$
1	- 1	'	100	ı	1			1				┸	_		-	-

		UD	Jec.	tec	)											0	Č
Cla	im	_			_	_	-	Dat	te	_		_			_		
	lal				-		I						ļ		١	1	
Final	Original			١	١		1								1	١	
-	101	-	_	╁	+		+		╁	4	-	+	_	H	+	ᅱ	
<del> </del>	102	_	H	t	4	_	+		t	7	r	†	-		†	-	
-	103	_	┢	t	_	_	1		T		Г	1		Γ	1		
H	104			T			1		Ī			I			1		
	105			Ι			_		L			1		L	_		ŀ
L	106		L	ļ		L	4		╀		L	4		┞	4		
┕	107	-	┞	+		L	4		╀		H	4	_	╀	4		
_	108	-	⊬	+	_	H	4	_	╁	_	╁	+		╁	+	_	1
-	109		╁	t	-	H	1	_	╁	_	╁	┪	-	╁	4	_	1
┝	111	-	╁╴	†		t	-	Г	†		t	٦	_	t			1
-	112	-	T	T		T		Γ	T		Ī			1			]
	113	Ī		Ī		Ι			Ι		I			1		L	
	114		$\prod$	I	_	I	_	Ĺ	1		1	_	_	1		<u> </u>	1
L	115	_	╀	4	_	1		L	4	_	╀	_	L	+	_	-	-
-	110	_	4-	4	_	╀	_	╀	+		╀		├	+	_	<del> </del> −	1
$\vdash$	111	-	+	+	_	+	_	╁	+	_	+	-	┝	+	_	+	1
$\vdash$	11		+	+		t	_	t	+	_	t	_	H	7	_	t	1
$\vdash$	12	-+-	+	+	_	†	_	╁	+	-	Ť	_	T	7	_	T	1
$\vdash$	12	-	+	_	_	†	_	t	┪	_	†	_	t	7	_	T	1
+	12	_	╅	_	_	†	_	T		_	1	_	I				
r	12	3				1		Ι				_	I		_	L	4
E	12					$\rfloor$	_	1		_	4	_	1	4	_	4-	4
	12		4		L	4		1	_	-	-		+	_	Ļ	+	-
1	12	_	+		L	-	_	+	_	┞	+	_	+	_	┝	╁	┨
+		27 28	+		┞	+		+		┝	+	_	+	_	-	+	┨
ŀ		.9	+		╁	-	_	$^{\dagger}$		+-	+		+	_	-	+	٦
+		30	$^{+}$	_	t	7		†	_	t	٦	-	+	_	T	1	$\exists$
t	_	31	+	_	T		Г	1					I		L	I	$\Box$
Τ		32			I			I		I			1	_	L	<u></u>	_
		33			L		L	_	_	ļ	_	L	4	_	1	-}	4
1		34	_		1		_	4	_	+	_	┞	+		╀	+	┥
-		35 36	4	_	1	_	┝	4	_	+	_	╁	+	-	╁	+	┥
-		37	$\dashv$		+	_	╁	$\dashv$	_	$^{+}$	-	╁	+	_	t	+	ᅥ
1		38	-	_	+	-	t	1	-	†		t	1	_	t	7	
	-	39	$\neg$	-	†	_	t	┪		†	_	T			I		
İ		40		Г	1		T			T					1	$\perp$	
		141		Г	1		T			I		Ι		_	1	_	
		142			I		I		L	_		1		_	4	_	_
		143	_	Ĺ	Ţ		1	_	L	4	_	1		L	4	-4	_
		144	_	L	4	_	1	_	L	4		+	_	-	4	_	_
		45	_	1-	4	_	+		$\vdash$	4		+	_	-	4	-	$\vdash$
		146 147	-	+	4	_	+		╁	4	<del> </del>	+	_	+	ᅦ		一
	$\vdash\vdash$	147 148		+	4	-	+	_	╁	-	-	+	_	t	-	_	Τ
		149		t	-	H	+	_	†	-	-	+	_	1			
		150		1			1	_	1	_		_	_	Γ	_		1_